

## PRZEDMIAR - INSTALACJA WYKRYWANIA I SYGNALIZACJI PO- ŻARU MONTAŻ URZĄDZEŃ, URUCHOMIENIE

NAZWA INWESTYCJI : System Wkrywania i Sygnalizacji Pożaru  
ADRES INWESTYCJI : 59-225 Chojnów, Plac Zamkowy 3  
INWESTOR : Muzeum Regionalnym w Chojnowie, Plac Zamkowy 3.  
ADRES INWESTORA : 59-225 Chojnów, Plac Zamkowy 3  
BRANŻA : Elektryczna - INSTALACJA WYKRYWANIA I SYGNALIZACJI POŻARU

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : Stanisław Staniewicz  
DATA OPRACOWANIA : sierpień 2024 r.

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
sierpień 2024 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Budowa instalacji SAP. Sierpień 2024 r.</b>					
<b>1 Okablowanie instalacji</b>					
1	<b>KNNR 5</b>	Kanały osłonowe metalowe L.L.K 16.016 R	m		
d.1	<b>0103-05</b>	225	m	225.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>225.00</b>
2	<b>KNNR 5</b>	Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte - HTKSHekw	m		
d.1	<b>0203-03</b>	PH90 1x2x1,0	m	450.00	
		450			
				<b>RAZEM</b>	<b>450.00</b>
3	<b>KNNR 5</b>	Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte - HTKSHekw	m		
d.1	<b>0203-03</b>	PH90 5x2x1,0	m	20.00	
		20			
				<b>RAZEM</b>	<b>20.00</b>
4	<b>KNNR 5</b>	Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte - HDGs 3x1.5 mm	m		
d.1	<b>0203-03</b>	2	m	40.00	
		40			
				<b>RAZEM</b>	<b>40.00</b>
5	<b>KNNR 5</b>	Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte - HDGs 3x2.5 mm	m		
d.1	<b>0203-03</b>	2	m	30.00	
		30			
				<b>RAZEM</b>	<b>30.00</b>
6	<b>KNNR 5</b>	Wykucie bruzd dla rur RKL21, RS28 w tynku, cegle	m		
d.1	<b>1207-09</b>	80	m	80.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.00</b>
7	<b>KNNR-W 4-03</b>	Zaprawianie bruzd o szer. do 100 mm	m		
d.1	<b>1012-03</b>	80	m	80.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.00</b>
8	<b>KNNR 5-01</b>	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 10 - krotność 0,1	odc.		
d.1	<b>1310-01</b>	47	odc.	47.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.00</b>
9	<b>KNNR 5</b>	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy	pomiar		
d.1	<b>1301-01</b>	1	pomiar	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>2 Montaż urządzeń</b>					
10	<b>KNNR 5-06</b>	Instalowanie puszek podtynkowych gniazd do samoczynnych ostrzegaczy po-	szt.		
d.2	<b>1605-02</b>	żarowych, podłoże ceglane	szt.	5.00	
		5			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
11	<b>KNNR 5-06</b>	Instalowanie w uprzednio zainstalowanych gniazdach i obudowach, wraz ze	szt.		
d.2	<b>1612-07</b>	sprawdzeniem, ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisków	szt.	5.00	
		5			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
12	<b>KNNR 5-06</b>	Instalowanie puszek podtynkowych gniazd do samoczynnych ostrzegaczy po-	szt.		
d.2	<b>1605-02</b>	żarowych, podłoże ceglane	szt.	46.00	
		46			
				<b>RAZEM</b>	<b>46.00</b>
13	<b>KNNR 5-06</b>	Instalowanie w uprzednio zainstalowanych gniazdach i obudowach, wraz ze	szt.		
d.2	<b>1612-01</b>	sprawdzeniem, samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujka dymu i tem-	szt.	44.00	
		peratury			
		44			
				<b>RAZEM</b>	<b>44.00</b>
14	<b>KNNR AL-01</b>	Montaż sygnalizatora optyczno- akustycznego	szt.		
d.2	<b>0108-04</b>	1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
15	<b>KNNR AL-01</b>	Montaż sygnalizatora optyczno- akustycznego	szt.		
d.2	<b>0108-04</b>	2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
<b>3 Montaż centrali i uruchomienie systemu</b>					
16	<b>KNNR AL-01</b>	Montaż modułowej centrali alarmowej do 8 linii dozorowych	szt.		
d.3	<b>0102-01</b>	1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
17	<b>KNNR AL-01</b>	Montaż akumulatora bezobsługowego o poj. do 130 Ah	szt.		
d.3	<b>0109-02</b>	2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.3	<b>KNR-W 5-08 0407-01</b>	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg.	szt		
		3	szt	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
19 d.3	<b>KNR AL-01 0601-02</b>	Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego - do 50 kroków programowych (instrukcji)	n-g		
		1	n-g	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
20 d.3	<b>KNR AL-01 0604-01</b>	Praca próbna i testowanie systemu alarmowego do 48 elementów liniowych	szt		
		1	szt	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
21 d.3	<b>Kalkulacja własna</b>	Nadajnik (kompakt) do PSP	szt		
		1	szt	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
22 d.3	<b>Kalkulacja własna</b>	Demontaż istniejącej instalacji	szt		
		1	szt	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>